# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 24-5-8 298 0711

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
O'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

ÉDITION DE LA STATION "LANGUEDOC-ROUSSILLON"

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

MAISON DE L'AGRICULTURE BAT 5 PLACE CHAPTAL
34076 MONTPELLIER CEDEX TEL 92.41.42

ABONNEMENT ANNUEL 85 F
Régisseur de recettes de la D.D.A
C.C.P. Montpellier 5238-57

N° 8 - 11 MAI 1982

# edupries some despress and statement no .c V I G N E service a service en and

#### OIDIUM :

L'apparition des premiers symptômes de la maladie sur les jeunes pousses (drapeaux) justifie les interventions recommandées (Bulletin N°7 du 26 avril 1982). Le renouvellement du ler traitement est rappelé, car il se révèle nécessaire dans de nombreuses situations où l'importance de l'attaque est aisément décelable.

#### THRIPS :

Des attaques importantes, dans certains secteurs du département de l'Hérault doivent être rapidement combattues.

Deux traitements à 15 jours d'intervalle avec du parathion ou du lindane seront appliqués dans les tenements où ce ravageur est jugé dangereux. La pulvérisation est préférable au poudrage. Il est recommandé de secouer vigoureusement les jeunes pousses pour se rendre compte de la pullulation.

#### ACARIENS :

Les interventions chimiques sont fonction de la fréquentation du feuillage pour ces ravageurs (par exemple 2/3 des feuilles occupées). Les traitements effectués en mai permettent d'entraver le développement brutal au cours de l'été.

CEPTROSAPHES BUME OU COCHEMILLE VIRGULE

#### VERS DE LA GRAPPE :

Le ler vol, qui s'est installé depuis plus d'un mois, n'a pas eu de conséquence grave jusqu'à présent. Les conditions climatiques ont été défavorables au dépôt et à l'évolution des pontes.

Un prochain bulletin fera le point de la situation et précisera les modalités de lutte.

#### PYRALE :

Les premières montées sont observées.

to an inter force sagged on the supragate as the second again to be been the

En général deux traitements sont nécessaires dans les vignes sujettes aux attaques de ce ravageur. On utilisera l'une des matières actives suivantes : (g/hl)

cyperméthrine : 5
deltaméthrine : 0,75
dichlorvos : 125
méthomyl : 50
parathion méthyl : 60
perméthrine : 7,5

fenvalérate : 10 . quinalphos : 48,5 . métamidophos : 60 . trichlorfon : 160

ASSOCIATIONS: fénitrothion + trichlorfon; parathion méthyl + dicofol

P418

méthomy 1 + fénizon
Imprimerie de la Station d'Avertissements Agricoles : Place Chaptel MONTPELLIER : Le Directeur G. THEISSENNO d'inscription P.P. 531 A.D.

# ARBORICULTURE FRUITIERE

### OIDIUM :

0165-8-8-8911

Sur pommier, pêcher, abricotier, la plus grande vigilance est recommandée. Le renouvellement des traitements est nécessaire.

(pommier, poirier) TAVELURE :

DE DE LA PROTECTION DES VEGETALIX Dans certains vergers, les premières taches sont apparues, la protection doit être effectuée.

#### PUCERONS:

Sur de nombreuses essences fruitières, on constate une recrudescence marquée des pucerons. Intervenir rapidement.

#### TORDEUSE ORIENTALE :

L'activité de ce ravageur a été entravée par les conditions climatiques.

eb anab ariseasan alaway sa li any laleggar tan dusmentary ast ab inswellevers

elterations of l'apprende de l'arrante est ainément décalable. -----0000000----

# NOTE POUR LES PYRENEES ORIENTALES :

#### DIASPIS PENTAGONE COCHENILLE DU PECHER OU

serent appliques dans les tenems Le traitement a déjà été indiqué par bulletin spécifique. se repare compre de la pullulation.

#### LEPIDOSAPHES ULMI OU COCHENILLE VIRGULE

abricotier : l'essaimage a été observé à la fin de la semaine dernière. Le traitement est à effectuer des réception à l'aide de methidathion à 40 grammes de matière active à l'hectolitre, et sera renouvelé sous quinzaine.

# ESSENCES HORTICOLES

# linguage and arrested for the mailtenation of the policy of arrest all stilling also deciding all LES OIDIUMS

sont en très forte recrudescence sur de nombreuses essences horticoles : fusains, lauriers, ....

telephone a transfer of the permitting of permitting a modate of the

A STATE OF THE PROPERTY AND STATE ASSESSMENT ASSESSMENT AND ASSESSMENT OF THE PROPERTY OF THE

Les interventions sont recommandées.

# the gamerat. days traitements abut necessires dans les vignas sujettes aux ROUILLE DU CHRYSANTHEME

Un traitement est préconisé.

# CULTURES LEGUMIERES

JV

# TEIGNE DU POIREAU :

La protection doit être assurée dès maintenant, par suite de la forte activité du ravageur.

# ROUILLE DE L'ASPERGE :

Les aspergeraies non récoltées doivent être traitées.

### ALTERNARIA SUR TOMATE :

Le développement de la maladie a été favorisé par les conditions climatiques. Un traitement est à réaliser le plus tôt possible. En cas de présence de pucerons ajouter un aphicide.

# INFORMATION

### CHENILLES DES GARRIGUES

Actuellement, des invasions spectaculaires de chenilles se développent dans les garrigues de l'Hérault et de l'Aude. Quelques foyers sont signalés dans le Gard. Ces pullulations prévues sont suivies par le service. Nous remercions nos abonnés de bien vouloir nous signaler la présence de ces ravageurs et l'importance des dégats qu'ils pourront constater.

En cas d'attaques <u>sur vigne</u>, recourir à l'emploi d'endosulfan, ou de trichlorfon, ou de pyrethrines (produits actifs contre les chenilles bourrues, cités dans le bulletin N°7) ainsi que acéphate, bromophos, chlorfenvinphos, chlorpyriphos méthyl, méthomyl et trichlorfon (cités dans la lutte contre les noctuelles) le fenvalerate a donné de bons résultats.

S'abstenir d'utiliser le parathion qui a des effets secondaires néfastes.

Dans les autre cas, nous consulter.

# CEREALES (GARD)

Rechercher les foyers de rouilles et traiter le cas échéant si les dégâts sont jugés dommageables.

La présence de pucerons est fréquemment constatée. Une intervention est recommandée en cas de pullulation anormale.

P.1.4.19

#### SUITE de la NOTE NATIONALE TAVELURE

Liste des matières actives homologuées et en autorisation provisoire de vente contre les tavelures des arbres fruitiers

Famille chimique	Matière active	Principales spécialités commerciales (liste non limitative)
- Benzimidazoles	: : Bénomyl : Carbendazine : Thiophanate méthyl	: Benlate pommiers, poiriers : Nombreuses spécialités : Pelt 44 pommiers, poiriers
- Dithiocarbamates	Carbatène Mancozèbe Manèbe Propinèbe Thirame Zinèbe Zirame	Nombreuses spécialités Nombreuses spécialités Nombreuses spécialités Antracol, pommiers, poiriers Nombreuses spécialités Nombreuses spécialités Nombreuses spécialités
- Guanidine	: Doguadine	: Dodinal, Melprex, pommiers, poiriers
- Phtalimide	Captafol Captane Folpel	Orthodifolatan, pommiers, poiriers Nombreuses spécialités Nombreuses spécialités
- Pyrimidine - Formamide	: : Fénarimol : Triforine :	: Rubigan 4. pommiers : Saprol. pommiers
- Quinoléine	Oxyquinoléate de cuivre	Quinolate 400. pommiers, poiriers
- Quinones	: : Dithianon	: Delan. pommiers, poiriers
- Sulfamides	: Tolylfluanide :	: Méthyleuparène. Pommiers, poiriers :

N.B.: Des cas de résistance à la Doguadine ont été signalés à l'étranger, sans que les conséquences économiques soient particulièrement graves. Etant donné l'emploi de cette matière active dans diverses régions, il faut limiter les risques, en effectuant, au maximum, deux applications successives de Doguanide.

X X

N.B.: D'autres produits sont également homologués, il s'agit de produits cupriques (utilisables au départ de la végétation) et des nombreuses associations entre les produits cités ci-dessus.

Tirage du 11 mai 1982 - 1100 exemplaires

<sup>(</sup>c) Bulletin Technique des Avertissements Agricoles de Montpellier